

TENSIÓMETRO LISÍMETRO TENSIO 160



SKU: N / A | Categorías: [Tensiómetros](#) |

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Tensiómetro Lisímetro Tensio 160

Información del Producto:

El Tensio 160 fue desarrollado para el uso a largo plazo en lisímetros y está especialmente diseñado para una instalación horizontal. El pequeño diámetro de la cerámica y el eje solo provocan una pequeña alteración del material del suelo en el lisímetro en comparación con el tensiómetro de campo común. La disposición de las líneas de llenado permite el llenado y la ventilación en una posición horizontal e instalada. No es necesario desinstalar el tensiómetro para rellenarlo. Esto evita perturbaciones adicionales del material del suelo en el lisímetro mediante la instalación y extracción múltiples del tensiómetro. Combinado con la electrónica de control opcional correspondiente, el llenado se puede realizar de forma totalmente automática para lograr un mínimo de mantenimiento. El sensor de presión con diafragma de acero inoxidable garantiza una función óptima y una larga vida útil. Si es necesario, el sensor puede reemplazarse sin quitar el tensiómetro.

Ventajas

- Se puede instalar horizontalmente.
- Se puede llenar en posición instalada.
- Llenado automático posible.

Especificaciones Técnicas:

Rango de tensión:	-20 ... +89 kPa
Rango de temperatura de trabajo:	-0 ... +40 °C
Exactitud:	±0,3 kPa
Longitudes de tubo vertical disponibles:	30 cm estándar
Longitudes personalizadas hasta 100 cm.	Longitudes personalizadas hasta 100 cm.

Detalles de pedido:

Parte. No.: 107100 Tensiómetro lisímetro - Longitudes personalizadas bajo pedido!

Productos relacionados:

- Tapa protectora Protege la copa de cerámica contra la desecación y daños mecánicos. Adecuado para Tensio 100 / Tensio 150 / Tensio 160.
- Barrena de inserción V2A Instalación simple y no destructiva de los tensiómetros y conexión óptima al sistema de poros del suelo. Adecuado para Tensio 100 / Tensio 150 / Tensio 160.
- Extensión para barrena de inserción para una instalación óptima de los tensiómetros a mayores profundidades. Permite el

ajuste de la barrena a diferentes longitudes de tubería vertical.

- Vasos de cerámica SKA 100FF Vaso de cerámica de repuesto para Tensio 100 / Tensio 150 / Tensio 160; ø 10 mm, longitud 24 mm.

Descargas:

-  [Bedienungsanleitung Tensio 160](#)
-  [Manual Tensio 160](#)
-  [Anleitung zum Wechsel der Kerze bei Tensio 160](#)
-  [Instruction for exchanging the ceramic cups Tensio 160](#)
-  [Tensio 160 Datenblatt](#)
-  [Tensio 160 Data sheet](#)
-  [Tensio 160 Befüllung](#)
-  [Tensio 160 Filling](#)
-  [UGT Produktkatalog](#)
-  [UGT Product Catalog](#)

COTECNO